

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1	("6941279").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/10/19 18:22
S2	997	\$brand\$3 near4 card	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/01/23 09:35
S3	580815	investment or savings or charit\$4	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/01/23 09:36
S4	315	S2 and S3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/01/23 09:36
S5	150918	invest\$4	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/01/23 09:36
S6	93	S2 and S5	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/01/23 09:36
S7	1	("3946206").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:45
S8	1	("4047033").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:45
S9	1	("4582985").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:46
S10	1	("4750119").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:46
S11	1	("4831242").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:47
S12	1	("4897533").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:47
S13	1	("4978401").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:47
S14	1	("5095194").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:48
S15	1	("5117355").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:48

S16	1	("5175416").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:49
S17	1	("5180901").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:49
S18	1	("5192947").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:49
S19	1	("5202826").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:50
S20	1	("5218631").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:50
S21	1	("5326960").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:50
S22	1	("5349633").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:50
S23	1	("5365575").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:51
S24	1	("5397881").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:51
S25	1	("5424524").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:51
S26	1	("5450477").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:51
S27	1	("5458306").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:52
S28	1	("5465206").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:52
S29	1	("5466919").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:55
S30	1	("5471669").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:54
S31	1	("5477038").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:54
S32	1	("5482139").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:55
S33	1	("5483444").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:55
S34	1	("5500514").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:55
S35	1	("5530232").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:56
S36	1	("5553120").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:56
S37	1	("5578808").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:57
S38	1	("5585787").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:57
S39	1	("5637845").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:57

S40	1	("5689650").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:58
S41	1	("5703344").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:58
S42	1	("5710886").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:58
S43	1	("5721768").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:59
S44	1	("5729693").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 14:59
S45	1	("5765141").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:00
S46	1	("5774870").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:00
S47	1	("5777305").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:00
S48	1	("5787156").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:01
S49	1	("5787404").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:01
S50	1	("5806042").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:01
S51	1	("5835576").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:02
S52	1	("5857079").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:02
S53	1	("5857709").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:03
S54	1	("5864830").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:03
S55	1	("5870718").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:03
S56	1	("5926800").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:05
S57	1	("5745706").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:06
S58	1	("5787404").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/21 17:02
S59	1	("3634669").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:06
S60	1	("4594663").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:10
S61	1	("4642768").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:10
S62	1	("5955961").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:10
S63	1	("5970480").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:13

S64	1	("5974399").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:13
S65	1	("5991750").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:13
S66	1	("6000832").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:13
S67	1	("6009415").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:14
S68	1	("6016954").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:14
S69	1	("6032136").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:14
S70	1	("6036099").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:16
S71	1	("6038552").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:16
S72	1	("6070153").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:17
S73	1	("6105865").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:18
S74	1	("6128598").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:18
S75	1	("6128599").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:18
S76	1	("6164533").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:20
S77	1	("6227447").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:20
S78	1	("6243688").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:20
S79	1	("6341724").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:21
S80	1	("6345261").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:21
S81	1	("6189787").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:21
S82	1	("6000608").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:22
S83	1	("6615189").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:22
S84	1	("6009415").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:23
S85	1	("6196458").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:58
S86	0	("20010027441").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 15:59
S87	1	("20010027441").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:01

S88	1	("20010034682").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:01
S89	1	("20010044293").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:01
S90	1	("20010054003").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:02
S91	1	("20020026418").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:02
S92	1	("20020046255").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:02
S93	1	("20020062235").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:03
S94	1	("20020077978").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:03
S95	1	("20020091572").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:03
S96	1	("20020091631").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:04
S97	1	("20020095365").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:04
S98	1	("20020104878").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:04
S99	1	("20020143703").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:04
S100	1	("20020147662").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:05
S101	1	("20020165820").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:05
S102	1	("20030004828").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:05
S103	1	("20030023549").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:05
S104	1	("20030046249").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:06
S105	1	("20030053609").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:06
S106	1	("20030101119").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:06
S107	1	("20030105672").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:06
S108	1	("20030140004").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:07
S109	1	("20030144935").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:07
S110	1	("20030163403").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:08
S111	1	("20030172040").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:08

S112	1	("20030195808").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:08
S113	1	("20030200180").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:08
S114	1	("20030216965").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:09
S115	1	("20040030626").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:09
S116	1	("20040039588").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:09
S117	1	("20050027649").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:10
S118	1	("H001794").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:10
S119	1	("4545838").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:10
S120	1	("4634845").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:10
S121	1	("4700055").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:11
S122	1	("4752676").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:11
S123	1	("4766293").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:11
S124	1	("4766539").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:11
S125	1	("4789928").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:12
S126	1	("4822985").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:12
S127	1	("4870259").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:12
S128	1	("4882675").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:12
S129	1	("4906826").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:13
S130	1	("4908521").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:13
S131	1	("4943707").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:13
S132	1	("4953085").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:14
S133	1	("4961142").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:14
S134	1	("4968873").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:14
S135	1	("4975840").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:15

S136	1	("4992940").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:15
S137	1	("5025372").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:15
S138	1	("5080748").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:15
S139	1	("5175418").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:16
S140	1	("5206803").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:16
S141	1	("5276311").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:16
S142	1	("5287268").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:16
S143	1	("5287269").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:17
S144	1	("5297026").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:17
S145	1	("5311594").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:17
S146	1	("5326959").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:17
S147	1	("5339239").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:18
S148	1	("5350906").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:18
S149	1	("5383113").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:18
S150	1	("5453601").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:18
S151	1	("5455407").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:18
S152	1	("5479494").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:19
S153	1	("5483445").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:19
S154	1	("5511114").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:19
S155	1	("5513102").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:19
S156	1	("5521363").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:20
S157	1	("5530235").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:20
S158	1	("5537314").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:20
S159	1	("5544086").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:23

S160	1	("5544246").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:24
S161	1	("5577109").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:24
S162	1	("5581064").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:24
S163	1	("5590038").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:24
S164	1	("5592560").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:25
S165	1	("5604542").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:25
S166	1	("5608785").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:25
S167	1	("5612868").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:25
S168	1	("5621787").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:26
S169	1	("5621812").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:26
S170	1	("5638457").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:26
S171	1	("5642279").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:26
S172	1	("5642485").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:27
S173	1	("5644723").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:27
S174	1	("5644727").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:27
S175	1	("5649114").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:27
S176	1	("5649117").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:27
S177	1	("5649118").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:28
S178	1	("5664110").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:28
S179	1	("5665953").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:28
S180	1	("5675607").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:28
S181	1	("5675662").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:29
S182	1	("5677955").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:29
S183	1	("5684291").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:30

S185	1	("5687322").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:30
S186	1	("5689100").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:31
S187	1	("5692132").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:31
S188	1	("5699528").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:31
S189	1	("5704046").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:32
S190	1	("5705798").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:32
S191	1	("5708422").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:32
S192	1	("5710887").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:32
S193	1	("5715399").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:33
S194	1	("5721781").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:33
S195	1	("5727153").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:33
S196	1	("5734838").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:33
S197	1	("5737421").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:34
S198	1	("5740549").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:34
S199	1	("5742775").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:34
S200	1	("5745049").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:34
S201	1	("5745075").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:35
S202	1	("5760381").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:35
S203	1	("5770843").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:35
S204	1	("5777306").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:35
S205	1	("5778067").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:36
S206	1	("5794207").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:36
S207	1	("5799087").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:36
S208	1	("5802176").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:36

S209	1	("5805719").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:36
S210	1	("5806044").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S211	1	("5806045").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S212	1	("5819234").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S213	1	("5832457").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S214	1	("5835061").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S215	1	("5839133").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S216	1	("5845259").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S217	1	("5845260").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S218	1	("5852811").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S219	1	("5852812").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S220	1	("5857175").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:37
S221	1	("5859419").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S222	1	("5864609").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S223	1	("5864828").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S224	1	("5870721").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S225	1	("5875437").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S226	1	("5883810").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S227	1	("5884278").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S228	1	("5884285").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:38
S229	1	("5887065").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S230	1	("5890138").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S231	1	("5897620").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S232	1	("5911135").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39

S233	1	("5911136").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S234	1	("5920629").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S235	1	("5920847").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S236	1	("5923734").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S237	1	("5930217").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S238	1	("5933817").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S239	1	("5937068").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S240	1	("5940811").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:39
S241	1	("5953423").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S242	1	("5953710").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S243	1	("5963648").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S244	1	("5987434").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S245	1	("5988509").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S246	1	("5991413").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S247	1	("5991748").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S248	1	("6006988").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S249	1	("6014636").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:40
S250	1	("6014638").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:41
S251	1	("6014645").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:41
S252	1	("6014749").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:41
S253	1	("6023370").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:41
S254	1	("6029139").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:41
S255	1	("6029890").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S256	1	("6038292").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42

S257	1	("6041315").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S258	1	("6047067").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S259	1	("6049773").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S260	1	("6049782").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S261	1	("6065675").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S262	1	("6070147").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S263	1	("6076068").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S264	1	("6076072").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:42
S265	1	("6078888").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S266	1	("6078891").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S267	1	("6091817").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S268	1	("6092056").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S269	1	("6095412").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S270	1	("6098053").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S271	1	("6105011").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S272	1	("6115458").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S273	1	("6119932").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S274	1	("6129274").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:43
S275	1	("6134536").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S276	1	("6145741").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S277	1	("6148297").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S278	1	("6161096").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S279	1	("6163770").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S280	1	("6167385").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44

S281	1	("6169975").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S282	1	("6173267").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S283	1	("6182048").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S284	1	("6182894").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:44
S285	1	("6186793").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S286	1	("6195644").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S287	1	("6263316").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S288	1	("6265977").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S289	1	("6295522").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S290	1	("6298336").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S291	1	("6308268").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S292	1	("6336099").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S293	1	("6345766").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S294	1	("6373969").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:45
S295	1	("6386444").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S296	1	("6397202").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S297	1	("6405182").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S298	1	("6422459").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S299	1	("6422462").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S300	1	("6429927").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S301	1	("6434259").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S302	1	("6446210").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:46
S303	1	("6463039").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S304	1	("6467684").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47

S305	1	("6473500").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S306	1	("6484144").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S307	1	("6484148").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S308	1	("6498861").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S309	1	("6505168").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S310	1	("6574603").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S311	1	("6581839").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S312	1	("6601761").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:47
S313	1	("6609111").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S314	1	("6615190").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S315	1	("6625582").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S316	1	("6641050").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S317	1	("6675127").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S318	1	("6745938").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S319	1	("6805287").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S320	1	("re36365").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:48
S321	1	("re37122").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 16:49
S322	1	("re38255").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17
S323	1	("5864830").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17
S324	1	("5984180").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17
S325	1	("5984180").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17
S326	1	("6366220").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17
S327	1	("6687222").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17
S328	1	("20010011243").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17

S329	1	("20010047342").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:17
S330	1	("20010056398").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S331	1	("20020019803").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S332	1	("20020116271").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S333	1	("20020120627").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S334	1	("20020174016").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S335	1	("20030028518").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S336	1	("20030135462").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S337	1	("20030033246").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S338	1	("20030154125").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:18
S339	1	("20030163416").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:19
S340	1	("20030200143").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:19
S341	1	("20040024672").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:19
S342	1	("20040098351").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:19
S343	1	("20040243498").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:19
S344	1	("20050071230").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:19
S345	1	("20050075932").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:19
S346	1	("20050091138").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20
S347	1	("20050171898").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20
S348	1	("4465206").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20
S349	1	("4614861").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20
S350	1	("4689478").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20
S351	1	("4746787").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20
S352	1	("4754418").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20

S353	1	("4831526").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:20
S354	1	("4868376").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S355	1	("4923288").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S356	1	("4928001").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S357	1	("4941090").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S358	1	("4954985").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S359	1	("5049728").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S360	1	("5055662").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S361	1	("5202826").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S362	1	("5247190").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S363	1	("5276311").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S364	1	("5287268").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S365	1	("5328809").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:21
S366	1	("5359183").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S367	1	("5399502").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S368	1	("5401827").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S369	1	("5477040").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S370	1	("5512654").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S371	1	("5530235").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S372	1	("5653914").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S373	1	("5664157").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S374	1	("5672678").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:22
S375	1	("5696907").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S376	1	("5710458").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23

S377	1	("5710889").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S378	1	("5728998").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S379	1	("5734154").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S380	1	("5736728").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S381	1	("5770849").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S382	1	("5777903").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S383	1	("5789733").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S384	1	("5807627").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S385	1	("5809478").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S386	1	("5815657").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:23
S387	1	("5815658").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S388	1	("5819237").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S389	1	("5883377").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S390	1	("5884271").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S391	1	("5890140").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S392	1	("5905246").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S393	1	("5920844").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S394	1	("5931764").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:24
S395	1	("5952641").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S396	1	("5970479").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S397	1	("5984191").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S398	1	("6002383").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S399	1	("6003762").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S400	1	("6004681").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25

S401	1	("6016482").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S402	1	("6019284").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S403	1	("6045042").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S404	1	("6049463").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S405	1	("6058378").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:25
S406	1	("6064985").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S407	1	("6068183").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S408	1	("6095416").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S409	1	("6122623").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S410	1	("6138917").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S411	1	("6202053").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S412	1	("6278981").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S413	1	("6343743").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S414	1	("6349291").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S415	1	("6360954").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S416	1	("6385591").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:26
S417	1	("6402039").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S418	1	("6450407").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S419	1	("6560578").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S420	1	("6631849").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S421	1	("6641049").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S422	1	("6693544").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S423	1	("6802008").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S424	1	("6865547").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27

S425	1	("6868426").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:27
S426	1	("re34915").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S427	1	("re36116").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S428	1	("6195644").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S429	1	("5726884").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S430	1	("5765138").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S431	1	("5991743").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S432	1	("6901372").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S433	1	("7006992").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S434	1	("20010054003").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S435	1	("20010037315").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:28
S436	1	("20020120642").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:29
S437	1	("5659741").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:29
S438	1	("5832488").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:29
S439	1	("5914472").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/01/23 17:29
S440	72923	(credit or debit) adj1 card	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:03
S441	519738	savings or (savings adj1 account)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:04
S442	27005	reward or rebate	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:03

S443	1619	S440 and S441 and S442	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:03
S444	2441	(savings adj1 account)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:04
S445	412	S440 and S442 and S444	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:19
S446	873	cobrand\$3 or co-brand\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:12
S447	43	S445 and S446	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:13
S448	369	S445 not S447	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/06/21 17:19
S449	20984	financial adj1 institution	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/10/19 18:23
S450	12467	issuer	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/10/19 18:23
S451	74085	credit adj1 card	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/10/19 18:23

S452	490	cobranded or co-branded	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/10/19 18:23
S453	103	S449 and S450 and S451 and S452	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/10/19 18:41
S454	91	(S450 and S451 and S452) not S453	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2007/10/19 18:41
S455	1	("4341951").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/27 16:26
S456	1135220	reward or award or benefit	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 16:53
S457	124600	(credit or debit or smart or (stored adj1 value)) with card	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 16:53
S458	1211368	investment or saving or (mutual adj1 fund) or stock or retirement or 401k	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 16:54
S459	16063	S456 and S457 and S458	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 16:54
S460	634	S456 same S457 same S458	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 16:55

S461	385351	purchas\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 17:30
S462	535	S460 and S461	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 17:30
S463	296	(S456 with S457) same S458 and S461	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 17:33
S464	121	cobrand\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 17:34
S465	8	S460 and S464	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 17:36
S466	8161	automatic\$4 same (open or register or registration) same account	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:16
S467	1074	automatic\$4 with (open or register or registration) with account	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:16
S468	15	automatic\$4 with (open or register or registration) with ((savings or investment) adj1 account)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:17
S469	34	automatic\$4 same (open or register or registration) same ((savings or investment) adj1 account)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:18

S470	16	automatic\$4 with (open or register or registration) same ((savings or investment) adj1 account)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:20
S471	17	S460 and S467	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:21
S472	387	S456 and S467	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:23
S473	19	S456 same S467	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:23
S474	274	automatic\$4 with (open or register or registration) and ((savings or investment) adj1 account)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:29
S475	15	automatic\$4 with (open or register or registration) with (link\$3 near5 account)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 18:56
S476	11	(automatic\$4) with open with checking with (savings or investment)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 19:03
S477	23	(automatic\$4) with open same checking same (savings or investment)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 19:03
S478	92	(automatic\$4) same (open or link) same checking same (savings or investment)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 19:05

S479	426	(automatic\$4) with open with account	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 19:11
S480	1135220	reward or award or benefit	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 19:13
S481	152	(automatic\$4 with open with account) and S480	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/06 19:13
S482	285	(issuer and financial) and (co-brand\$3 or cobrand \$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/07 12:27
S483	1	("20040193539").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/07 17:45
S484	0	(investment adj1 fund adj1 card adj1 application) and S483	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/08/07 17:46
S485	0	(investment adj1 fund adj1 card) and S483	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/08/07 17:46
S486	0	(fund adj1 card adj1 application) and S483	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/08/07 17:46

8/ 8/ 2008 11:21:43 AM

C:\Documents and Settings\jliversedge\My Documents\EAST\Workspaces\10758262.wsp